

# SERIE **32**

## ENCODER ABSOLUTO PARALELO - SSI

FRBRICADO NO BRASIL

- Singleturn e Multiturn
- Interface Paralela e SSI
- Base Diâmetro 58mm Guia Ø 36mm
- Código Gray ou Código Binário



### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

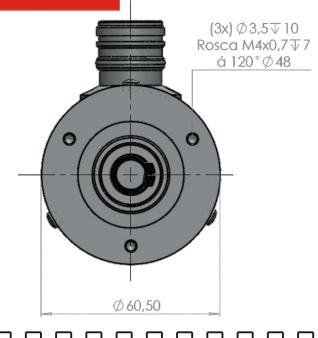
Base	Aluminio
Tampa	Aço Inox
Eixo	Aço Inox
Rolamentos	6000ZZ
Peso	0,4 kG
Grau de proteção (padrão)	IP54
Grau de proteção (opcional)	IP65
Rotação máxima	600 RPM
Carga radial máxima	15kG
Carga axial máxima	15kG

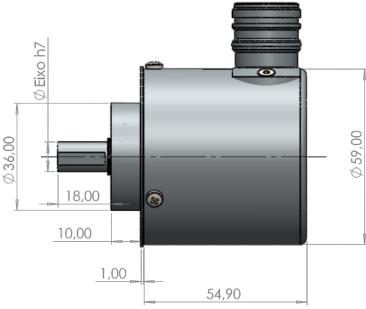
### CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

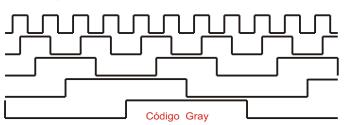
Alimentação	(Opcional 5volts)	10 a	28Vdc
Corrente total máxima			100mA
Corrente máxima por saída			20mA
Temperatura de operação		-10 a	+70°C
Resolução do singleturn		até	12 bits
Resolução do multiturn		até	12 bits

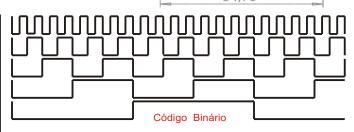
0800 772 3877 www.hohner.com.br

# hohner









Resolução

**0360** = 360 posições (9bits) **0512** = 512 posições (9bits) **2048** = 2048 posições (11bits)

**4096** = 4096 posições (12bits)

**1209** = 4096pos x 512voltas

1212 = 4096pos x 4096voltas (\*Resoluções mais comuns.)

(Outras resoluções são possíveis)

(8bits)

9bits)

256voltas

512voltas

64voltas

Singleturn

0808 = 256 pos x

0909 = 512pos x

1206 = 4096pos x

**0256** = 256 posições

**0360** = 360 posições

#### Ligações de Cabo ou Conector RC12 para 9 Bits

Sinais	0V	V+	A.0	A.1	A.2	A.3	A.4	A.5	A.6	<b>A.7</b>	A.8	cw/ccw
Conector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Cabo	Pt	Vm	Lr	Am	Vd	Az	VI	Cz	Вс	Mr	Lr/Bc	Mr/Bc

#### Ligações de cabo ou Conector para SSI

Sinais	0V	Dt+	CI+	nc	cw/ccw	Comum	nc	Vcc	nc	Dt-	CI-	0V (ccw)
Conector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Cabo	Mr	Az	Am		Cz			Vm		Vd	Lr	

### Código para compra

W = Gray Multiturn

